

## **ABSTRAK**

Kedaireka merupakan sebuah platform resmi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan yang bertujuan untuk membangun kemitraan antara Perguruan Tinggi dan Dunia Usaha/Industri sebelum mengajukan hibah matching fund bersama-sama. Industri dapat memberikan penawaran masalah bisnis atau business case untuk diselesaikan bersama-sama dengan civitas akademik (dapat melibatkan pimpinan perguruan tinggi, dosen, dan mahasiswa). Dalam hal ini dibuatlah aplikasi Android yang bernama TernaKu. Aplikasi TernaKu adalah platform investasi ternak ini merupakan integrasi dari tiga aplikasi yakni mobile, web dan perangkat IoT.

**Kata kunci:** Aplikasi TernaKu, Kedaireka, Kemitraan Perguruan Tinggi, Desainer UI/UX.